

双枪滚筒式自动喷砂机小金属批量处理

产品名称	双枪滚筒式自动喷砂机小金属批量处理
公司名称	东莞市虎门美俊喷砂器材店
价格	15000.00/台
规格参数	品牌:美俊 型号:MG-G1020D 产地:东莞
公司地址	东莞市虎门镇新联社区新兴路齐贺工业园A栋1-1
联系电话	0769-82261696 13215392671

产品详情

双枪滚筒式喷砂机概念及用途MAGIN-1010-2A

喷砂机是采用压缩空气为动力，以形成高速喷射束将喷料高速喷射到被需处理工件表面，使工件表面的外表面的机械性能发生变化的一种机器。

本机根据客户提供的产品特征，专门设计的双枪滚筒式半自动喷砂机，用于各类异型小产品表面喷砂处理，可清除工件表面的结合纹、流纹及模痕等；满足对工件表面进行去毛刺、氧化皮、表面光饰、电镀或喷涂前预处理等工艺要求。

工作原理

1010-2A滚筒式自动喷砂机主要由喷砂主机、滚筒系统、喷砂系统、磨料回收系统、通风除尘系统、空气压缩系统（客户自备）和电控系统组成。

滚筒式喷砂机是以压缩空气为动力，通过压缩空气的工作压力，使喷砂负压产生牵引力使磨料和压缩空气充分混合负压，将磨料通过出砂阀压入输砂管，然后再经过压缩空气的加速，使磨料由喷嘴射出，喷射到被加工表面达到预期的加工目的，磨料循环系统是自由落体运作，颗粒较粗的磨料粒因为自重的原因，设计是不能被风机在喷砂舱内大空间被吸附走的，会以自由落体运动降落到砂斗底部再次循环使用，而喷砂所产生的灰尘，是以风机作为主动力，通过设计的好近进气，吸附口路径被风机的吸力吸入喷砂舱的吸尘口，经过吸尘管，进入集尘箱，然后被除尘布袋的细小孔径通道阻挡，由于布袋过滤的作用，粉尘被附着在布袋上，不能出去，慢慢的积累在布袋壁上，直到停机后掉落底部的积尘斗内。一定时间后通过按动手动除尘阀振动筛布袋使不能自动掉落的粉尘全部落于积尘斗内，干净的气体排出厂外，从而实现砂尘分离，磨料循环利用的效果。

双枪自动喷砂机图片：

滚筒式喷砂机性能特点：

该机采用负压喷砂，喷出撞击点深，效果理想；2.喷砂效率高，具瞬间控制系统；
3.尘砂分离、节省磨料、环保效果好。

1.4、结构

滚筒式自动喷砂机主要由喷砂主机、滚筒系统、磨料回收系统、通风除尘系统、磨料分选系统和电气控制系统等组成。

1.5、喷砂主机：

喷砂主机外形尺寸为1450（长）*1000（宽）*1800（高）工喷砂舱为全密封式结构，喷砂

1.6喷砂主机主要技术参数：

板料： =2mm冷轧钢板

加工形式：焊接

设备外形尺寸：1450×1000×2250（mm）。

三：主要技术参数

清理产品

（1）宽度 小于50mm

（2）高度 小于50mm

（3）长度 小于50mm

滚篮系统

（1）工作速度 0.3-9转/min（调速电机）

（2）功率 400w×1台

（3）速比 1：150

喷枪

（1）型号 B型螺纹喷砂枪 （2）磨料射速度 65-70m/s

喷嘴直径 8mm*35 （4）压力 3-8barr

喷枪数量 2支

4、除尘系统（1套）

除尘器

a、型号 4050-6 b、处理风量504m³/h

c、布袋 100*600

离心通风机

处理风量 1800m³/h

功率 0.55kw

6、全机功率 1.0kw

7、总通风量 1800m³/h

8、主机外形尺寸

最大外形尺寸1000mm × 1450mm × 1800mm

美俊喷砂器材提醒您此设备是需要空气压力来喷涂的，需客户自己配备6-8公斤喷砂机